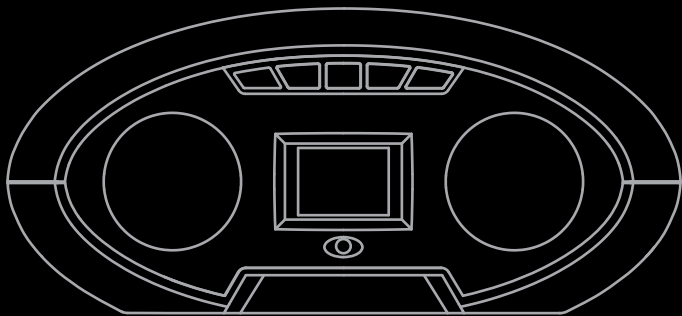
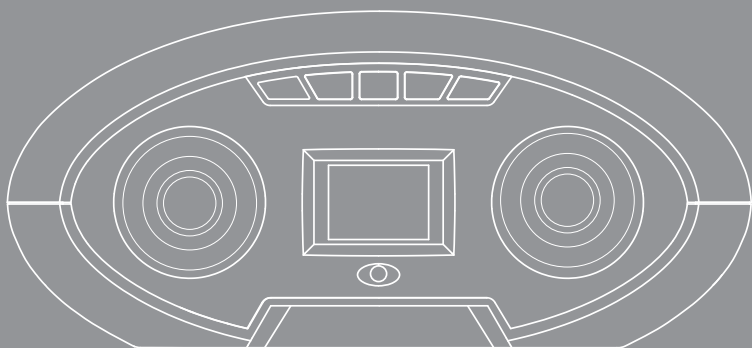


♥  
ENERGY SISTEM



Manual de usuario/User manual/Manuel de l'utilisateur

MUSIC BOX  
**ENERGY**  
**Z250**



Manual de usuario

## 1. INTRODUCCIÓN

Energy Sistem® te agradece la compra de Music Box Energy™ Z250. Deseamos que lo disfrutes.

Un reproductor de Radio MP3 que te acompañará con tu música a todas partes. Con su batería de litio recargable, y sus potentes altavoces con subwoofer, escucharás la música desde tu memoria externa USB, tarjetas de memoria SD o incluso un soporte reproductor externo.

Te aconsejamos que leas el presente manual de usuario para disfrutar del producto de una manera segura y con las mejores prestaciones.

## 2. CUIDADO Y MANTENIMIENTO

- ▶ No expongas tu Energy™ Z250 a golpes, polvo, humedad o altas temperaturas.
- ▶ No uses productos de limpieza corrosivos o abrasivos.
- ▶ Mantén el aparato limpio de polvo con un paño suave y seco.
- ▶ No desmontes el aparato. Cualquier reparación debe hacerla exclusivamente personal cualificado de Energy Sistem Soyntec, S.A.
- ▶ Mantén tu Energy™ Z250 lejos del agua o humedad, ésta puede ser dañina para ambos altavoces o el amplificador del dispositivo.
- ▶ Asegúrate de mantener tu Energy™ Z250 apagado cuando no esté en uso.
- ▶ Recarga la batería del Energy™ Z250 cuando se agote completamente.
- ▶ No interrumpas el proceso de recarga de la batería del Energy™ Z250 hasta que se haya recargado completamente.

## 3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- ▶ Lector de tarjetas SD/MMC: reproduce archivos MP3 desde tarjetas SD/MMC con capacidad de hasta 16 GB.
- ▶ Decodificador USB: reproduce archivos MP3 desde memoria flash USB con capacidad de hasta 16 GB.
- ▶ Altavoces 2.1 con sistema de realce acústico.
- ▶ Potencia de salida total (RMS): 10W.
- ▶ Respuesta en frecuencia: 50 Hz ~ 20 KHz.

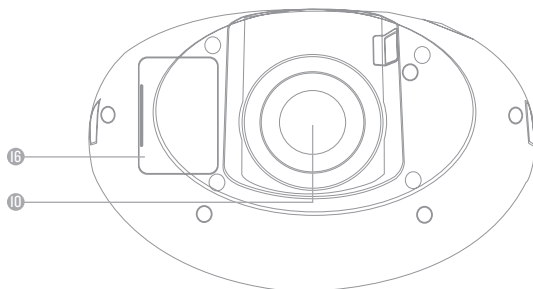
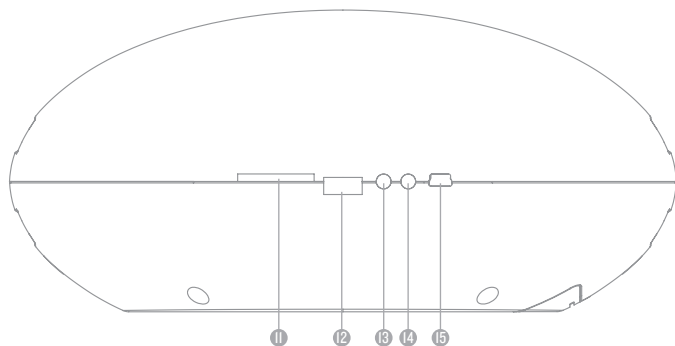
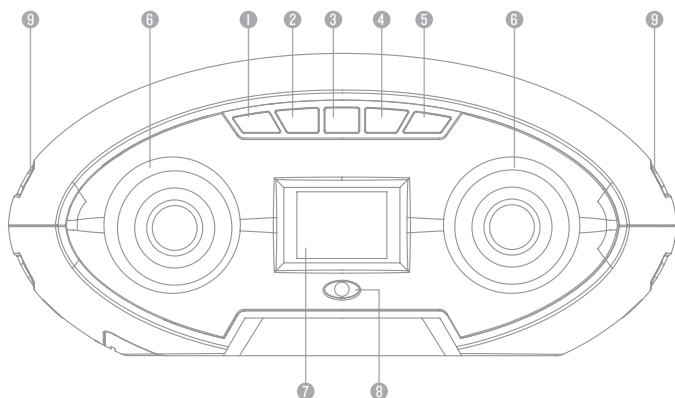
- ▶ Relación señal/ruido: >70 dB.
- ▶ Función radio FM.
- ▶ Entrada "line-in" de 3,5 mm.
- ▶ Batería de litio recargable.
- ▶ Alimentador AC IIO ~ 240V.
- ▶ Cargador de batería USB.

#### 4. CONTENIDO DEL PRODUCTO

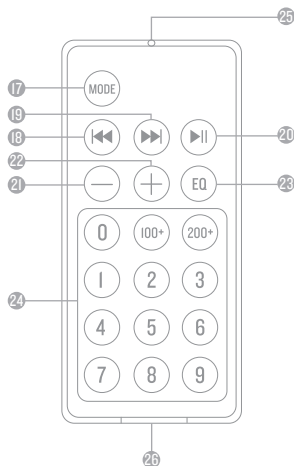
- ▶ Mini Music Box Energy™ Z250.
- ▶ Batería de litio recargable.
- ▶ Cable de audio: 3.5mm.
- ▶ Cable USB 2.0 para cargar la batería.
- ▶ Alimentador AC IIO ~ 240V.
- ▶ Manual de usuario.
- ▶ Correa de mano.

#### 5. PRESENTACIÓN GENERAL

1. Interruptor de encendido / apagado.
2. Retroceso / disminuir volumen.
3. Reproducción / pausa.
4. Avance / aumentar volumen.
5. Modo / selección de dispositivo.
6. Altavoces estéreo.
7. Pantalla LCD retroiluminada.
8. Sensor del mando a distancia.
9. Sujeción para correa de mano.
10. Subwoofer.
11. Puerto para tarjetas SD/MMC.
12. Puerto USB para memorias flash.
13. Entrada de línea.
14. Salida de auriculares.
15. Conexión USB para recarga.



- 16. Compartimento de batería.
- 17. Modo selección de dispositivo
- 18. Retroceso
- 19. Avance
- 20. Reproducción / pausa
- 21. Reducir volumen
- 22. Aumentar volumen
- 23. Ecualización
- 24. Teclado numérico
- 25. Emisor de infrarrojos
- 26. Compartimento de la pila



## 6. RECARGA DE LA BATERÍA

Instala la batería de litio BL-5C universal en la parte trasera del Energy™ Z250 (16) haciendo coincidir los pines de conexión y cierra la tapa del compartimento de la batería.

Para recargar la batería, apaga el dispositivo Energy™ Z250 y conecta el extremo mini USB del cable USB proporcionado, en el puerto de recarga de batería (15). Conecta el otro extremo en un puerto USB libre de tu ordenador o de otro dispositivo de carga por USB.

Si conectas el cable USB con el Energy™ Z250 encendido, el dispositivo se alimentará por USB, pero la batería no se recargará.

También puedes conectar el Energy™ Z250 a la red eléctrica empleando el adaptador incluido.

**Primera carga de la batería:** recomendamos una primera carga de 8 horas de duración.

**Recargas posteriores:** recomendamos agotar lo máximo posible la batería antes de su recarga siendo el tiempo estimado de la misma de 3 horas.

Enciende el Energy™ Z250 mediante el interruptor de encendido / apagado (1) y comienza a disfrutar.

**NOTA IMPORTANTE:** Para mantener la batería en buenas condiciones, se recomienda encarecidamente no cargar la batería hasta que se haya agotado completamente. Del mismo modo, no interrumpir el proceso de carga hasta que la batería esté completamente cargada, con el indicador de luz roja apagado.

## 7. FUNCIONES GENERALES

El Energy™ Z250 reproduce archivos en formato MP3 desde tarjetas de memoria SD/MMC o memorias externas USB. También puedes escuchar la radio con él o incluso conectar un reproductor de audio externo (como por ejemplo un reproductor de MP3 o un ordenador portátil) y amplificar el sonido en sus altavoces, gracias a la entrada de línea "line-in".

Para seleccionar entre las diferentes funciones, pulsa el botón MODO (5). Esto seleccionará entre las funciones disponibles de los dispositivos conectados: USB, SD/MMC, Radio y "line-in".

### 7.1. CONTROL DE VOLUMEN

El control de volumen del Energy™ Z250 se realiza mediante una pulsación prolongada de los botones Retroceso (2) y Avance (4) para disminuir y aumentar el volumen respectivamente.

Una pulsación breve de estos botones servirá para moverse por la lista de archivos MP3 o para cambiar de sintonía dependiendo del Modo (5) de reproducción elegido.

### 7.2. FUNCIÓN RADIO FM

Para usar la función radio, en primer lugar se hace una búsqueda de canales que quedará almacenada para posteriormente seleccionar entre canales. No será necesario repetir esta búsqueda a menos que se cambie de localización, modificándose así la sintonía de la emisora deseada.

Para realizar dicha sintonización de canales de radio, pulsa tres veces el botón de reproducción / pausa (3), comenzará la búsqueda automática de todas las emisoras encontradas quedando almacenadas en la memoria interna del dispositivo.

Para seleccionar entre las distintas emisoras, tan solo pulsa los botones de Avance (4) o Retroceso (2). Las emisoras irán apareciendo en el mismo orden en el que fueron almacenadas.

**NOTA IMPORTANTE:** Para el uso de la función radio, se aconseja no tener conectada ninguna memoria de almacenamiento USB o SD/MMC, ya que podría disminuir la capacidad de recepción del Energy™ Z250. Si deseas mejorar la calidad de recepción de las emisoras de radio, conecta el cable de audio Jack de 3.5 mm o el cable de recarga USB, haciendo la función de antena receptora.

### 7.3. FUNCIÓN “LINE-IN”

Para usar la reproducción de “line-in”, conecta un extremo del cable de audio suministrado, en la línea de entrada (I3), y el otro extremo en la salida de un dispositivo de audio, como un reproductor MP3, un altavoz portátil, una mini cadena, etc.

En reproducción de “line-in”, el Energy™ Z250 se encuentra en modo altavoces podrás modificar el sonido con el control de volumen (2) y (4) del Energy™ Z250. Además, si cambias los ajustes como volumen o ecualización del sonido en el dispositivo reproductor externo, estos cambios se aplicarán a la reproducción de audio en el Energy™ Z250.

### 7.4. FUNCIÓN MP3 CON MEMORIAS EXTERNAS

Para reproducir archivos en formato MP3, inserta una memoria externa USB o una tarjeta de memoria SD/MMC en las ranuras correspondientes; (I2) y (II) respectivamente.

Cuando introduces una memoria externa en el Energy™ Z250, bien una tarjeta SD/MMC, bien una memoria USB, el dispositivo activará dicha memoria automáticamente y comenzará la reproducción de los archivos MP3 contenidos en la misma.

Si apagas el Energy™ Z250 o extraes alguna de las memorias, se almacenará el instante de reproducción en la memoria interna del dispositivo. De tal forma, cuando vuelvas a conectar la misma memoria, continuará la reproducción en el mismo instante donde lo dejaste.

Para pasar de canción en canción, usa los botones de Avance (4) y Retroceso (2).

Las canciones contenidas en las memorias se leen en orden alfabético. De esta manera se podrá controlar el orden del contenido mediante los nombres que asignemos a los archivos MP3.

**NOTA IMPORTANTE:** A la hora de almacenar los archivos de audio en las memorias externas, se recomienda renombrar los archivos con el fin de recordar el orden del contenido de cada memoria y tener así un mayor control en la navegación de las pistas.

Para cualquier incidencia, consulta la sección de preguntas frecuentes (FAQ) del producto en [www.energysistem.com](http://www.energysistem.com)

Dirección de atención técnica: [sopORTE@energysistem.com](mailto:sopORTE@energysistem.com)

Teléfono de atención al cliente (en España): **902 294 294**

## 8. GARANTÍA

Durante un periodo de 36 meses a partir de la fecha de la primera compra del producto por el consumidor, de conformidad con el RDL 1/2007, Energy Sistem Soyntec S.A. responderá ante cualquier falta de conformidad que exista en el momento de la entrega del Bien, en los términos y bajo las condiciones establecidas en la citada norma. En el caso de que el Bien no fuera conforme al contrato, y previa entrega del ticket de compra o factura, se reconoce al comprador el derecho a la reparación del bien, a su sustitución o, subsidiariamente, a la rebaja del precio o a la resolución del contrato, de conformidad con la citada Norma.

Esta garantía no será aplicable si el defecto ha sido causado por el comprador y/o por cualquier tercero debido a uso indebido, negligencia, uso o empleo del Bien distinto a aquel para el que fue concebido, uso o instalación del producto no conforme con las instrucciones del manual, o por cualquier otra causa no relacionada con defectos de material o fabricación.

La validez de esta garantía está limitada al territorio español. Esta garantía es independiente y compatible con la Garantía Legal establecida por el RD 1/2007.

## 9. FUNCIONAMIENTO DE LA GARANTÍA

1. Entrando en <http://support.energysistem.com> y tras seleccionar su producto podrá encontrar FAQ's (respuestas a preguntas más frecuentes), manuales, guías de usuario, drivers y actualizaciones.
2. Si no obtiene en la sección de soporte la solución, puede hacernos llegar su consulta o solicitud de gestión de garantías a través del email: [soporte@energysistem.com](mailto:soporte@energysistem.com)
3. También ponemos a su disposición el teléfono para la gestión de garantía 902 294 294 (teléfono de soporte técnico válido solo para España). Antes de efectuar la llamada telefónica tenga a mano el Ticket o Factura de compra y el número de serie del producto.
4. Opcionalmente se puede dirigir al lugar donde compró el producto, presentando su Factura o Ticket de compra.

**Teléfono de Atención al Cliente (en España): 902 294 294**

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

© 2011 por Energy Sistem®. Todos los derechos reservados.

**Marcas comerciales** Toda compañía, marca y nombres de producto son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivas compañías.



## 10. DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Nombre del suministrador: Energy Sistem Soyntec S. A.

Dirección: Pol. Ind. Finestrat. C/ Calpe, no. 1, 03509 Finestrat, Alicante

Tel: 902 388 388

Fax: 902 119 034

NIF: A53107488

Declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad la conformidad del producto:  
**Energy Sistem® Mini Music Box Energy™ Z250**

al que se refiere esta declaración, con la(s) norma(s) u otro(s) documento(s) formativo(s).

País de fabricación: China

De acuerdo con las disposiciones de la Directiva 93/68/CEE, del Parlamento Europeo y del Consejo de 22 julio de 1993, transpuesta a la legislación española mediante el Real Decreto 1950/1995, de 1 de Diciembre de 1995.



Este símbolo en el producto o en las instrucciones significa que sus aparatos eléctricos y electrónicos deben al final de su vida útil reciclarse por separado de sus residuos domésticos. Existen sistemas de recogida para reciclaje. Para obtener más información, póngase en contacto con la autoridad local o a su distribuidor donde adquirió el producto.



[www.energysistem.com](http://www.energysistem.com)